

Decken-Präsenzmelder mit Tageslichtauswertung

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| LUXOMAT® PD4-S |  | | | |
| PD4-S-AP | weiß | Aufputz | 92142 | IP54 Klasse II |
| PD4-S-DE | weiß | Deckeneinbau | 92254 | IP20 Klasse II |
| PD4-S-UP | weiß | Unterputz | 92163 | IP20 Klasse II |

**ALLGEMEIN:**

* Slave-Präsenzmelder mit großem Erfassungsbereich
* Zur Erweiterung des Erfassungsbereiches eines Mastergerätes
* Schaltimpuls zum Master bei erkannter Bewegung unabhängig von der Umgebungshelligkeit
* Mit allen Mastergeräten kompatibel, außer: PD4-M-2C-DS-DE, 11-48 V-Geräte, PD9-M-SDB, PD4-DAA4G

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Erfassungsbereich 360° (T=18°C) | | | |
| Montagehöhe | Sitzende Tätigkeiten | Quer zum Melder gehen | Frontal auf den  Melder zugehen |
| 2,00 m | r = 2,6 m | r = 8,5 m | r = 3,2 m |
| 2,50 m | r = 3,2 m | r = 12,0 m | r = 4,0 m |
| 3,00 m | r = 3,8 m | r = 14,5 m | r = 4,8 m |
| 3,50 m | r = 4,5 m | r = 17,0 m | r = 5,5 m |
| 4,00 m | – | r = 19,5 m | r = 6,8 m |
| 4,50 m | – | r = 22,0 m | r = 7,2 m |
| 5,00 m | – | r = 24,0 m | r = 8,0 m |
| 10,00 m | – | r = 24,0 m | r = 8,0 m |

Technische Daten

* Netzspannung: 110-240 V AC, 50/60 Hz
* Erfassungsbereich: kreisförmig, 360°
* Impulsabstand: 2 s oder 9 s
* Schutzgrad AP: IP54 / Klasse II / CE Abmessungen AP (ca.): Ø 101 x H 76 mm
* Schutzgrad DE: IP23 / Klasse II / CE

Abmessungen DE (ca.): Ø 97 x H 103 mm

* Schutzgrad UP: IP20 / Klasse II / CE Abmessungen UP (ca.): Ø 106 x H 74,5 mm
* Gehäuse aus hochwertigem UV-beständigen Polycarbonat
* Umgebungstemperatur: -25°C – +50°C
* Slave: 230 V

Geltende Normen: EN 60669-1, EN 60669-2-1, CE-Konformitätserklärung

Optionales Zubehör für PD4-S

* Ballschutzkorb BSK (Ø 200 x 90mm) - weiß 92199
* Sockel IP54 für PD2- und PD4-AP - weiß 92161